

Impacto de un programa de formación de catástrofes en el personal sanitario

A. Aparicio Coll, C. Parra Cotanda, M. Rebordosa Martínez, V. Trenchs Sainz de la Maza, C. Luaces Cubells.

Servicio de Urgencias, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Objetivo

CATÁSTROFES

Eventos inesperados que producen daños importantes en un corto lapso de tiempo

respuesta sanitaria ordenada y efectiva

FORMACIÓN ENTRENAMIENTO

Objetivo: Evaluar la eficacia de un programa formativo sobre el manejo de catástrofes

No existe ningún conflicto de interés que declarar en relación a este estudio

Métodos

- Estudio descriptivo mediante encuestas anónimas
- Criterios de inclusión: personal sanitario de un SUP de un hospital de tercer nivel
- Encuestas:
 - Datos de filiación
 - Preguntas de respuesta múltiple:
 - 6 teóricas sobre el Plan de Catástrofes Externas (PCE)
 - 10 prácticas sobre situaciones clínicas de catástrofes en las que se debe aplicar el plan
 - 1 punto/respuesta correcta
 - Puntuación máxima 10 puntos
 - Percepción del personal sanitario

Enero 2014 Período 1: Pre-formación

encuesta

Formación:

- •Sesión teórica: PCE
- •Sesiones prácticas:
 - •triaje
 - •reorganización de la actividad en el SUP

Noviembre 2014

Período 2: Post-formación

encuesta

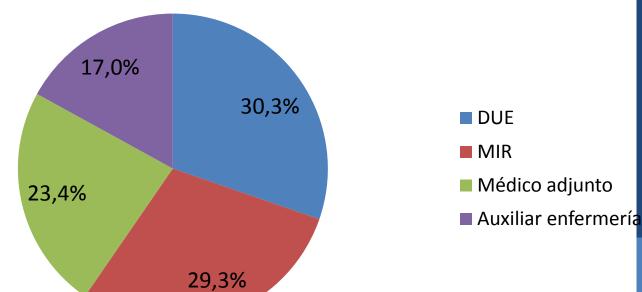
Resultados

Período 1 n = 110

Período 2 n = 80 Asistencia a la formación:

- Sesión teórica 58/80 (71,3%)
- Sesión práctica 32/80 (43,8%)

- **Sexo**: 85,8% ♀
- Mediana edad: 33 años (p25-p75 28-42)
- Mediana años trabajados en Urgencias: 5 años (p25-p75 2-12)
- Categoría profesional:



	Pre-formación n = 110	Post- formación n = 80	р
Conocimiento PCE	77,1%	95,0%	0,001
Lectura PCE	24,5%	67,5%	< 0,001
Localización PCE	52,7%	73,8%	0,004
Conocimiento "kit" catástrofes	38,5%	65,0%	< 0,001
Localización "kit" catástrofes	53,6%	72,5%	0,006
Funciones Jefe de guardia	33,6%	72,7%	< 0,001
Puntuación media de las preguntas prácticas	5,8/10	6,1/10	NS
Percepción personal sanitario	15,5%	41,8%	<0,001

Conclusiones

 La aplicación de un programa de formación específico sobre catástrofes ha mejorado algunos conocimientos del personal sanitario

 Es necesario mejorar los aspectos prácticos de la formación, favoreciendo la asistencia del personal a las sesiones prácticas y realizando simulacros

Gracias